Issu	ie Cl	assit	ication	•

Application No.	Applicant(s)	
10/635,675	KATSUYUKI OSHI	ΜΑ
Examiner	Art Unit	
Bruce H Hess	1774	

		1.					IS	ISSUE CLASSIFICATION										
ORIGINAL								CROSS REFERENCE(S)										
* / <b>1</b>	CLA	SS		SUB	BCLASS	3	CLASS	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)										
	15	6		2	35		428	195.1										
IN	ITER	NA	IONA	L CLASS	SIFICAT	ION	503	227		*	9° -0 ° °							
В	4	ı	M	5	10	35			1									
В	4	ι	M	S	/ ;	38												
					1													
	10			Ly. J	ľ													
					$\langle L \rangle$													
(Assistant Examiner) (Date)  (Legal Instruments Examiner) (Date)					(Pr	n PF	RIMAF	DE H. HERY EXAM	Total Claims Allowed: 3  O.G. O.G.  Print Claim(s) Print Fig.									

1         31         61         91         121         151         18           2         32         62         92         122         152         18           3         33         63         93         123         153         18           4         34         64         94         124         154         18           5         35         65         95         125         155         18           6         36         66         96         126         156         18           7         37         67         97         127         157         18           8         38         68         98         128         158         18           9         39         69         99         129         159         18           10         40         70         100         130         160         159         18           11         41         71         101         131         161         19         19         19         19         159         18         18         18         18         18         18         18         18         18	X	laims	renun	mbered in the same order as presented by applicant									☐ CPA			☐ T.D.			☐ R.1.47		
2         32         62         92         122         152         18           3         33         63         93         123         153         18           4         34         64         94         124         154         18           5         35         65         95         125         155         18           6         36         66         96         126         156         18           7         37         67         97         127         157         18           8         38         68         98         128         158         18           9         39         69         99         129         159         18           10         40         70         100         130         160         19         11         159         18 <td< td=""><td>Final</td><td>Original</td><td></td><td>Final</td><td>Original</td><td></td><td>Final</td><td>Original</td><td></td><td>Final</td><td>Original</td><td></td><td>Final</td><td>Original</td><td></td><td>Final</td><td>Original</td><td></td><td>Final</td><td>Original</td></td<>	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original	
3         33         63         93         123         153         18           4         34         64         94         124         154         18           5         35         65         95         125         155         18           6         36         66         96         126         156         18           7         37         67         97         127         157         18           8         38         68         98         128         158         18           9         39         69         99         129         159         18           10         40         70         100         130         160         19           11         41         71         101         131         161         19           12         42         72         102         132         162         19           13         43         73         103         133         163         18           14         44         44         74         104         134         164         18           15         45         75         105						1					91									181	
4         34         64         94         124         154         18           5         35         65         95         125         155         18           6         36         66         96         126         156         18           7         37         67         97         127         157         18           8         38         68         98         128         158         18           9         39         69         99         129         159         18           10         40         70         100         130         160         19           11         41         71         101         131         161         19           12         42         72         102         132         162         19           13         43         73         103         133         163         19           14         44         74         104         134         164         19           15         45         75         105         135         165         19           16         46         76         106         136		2			32	}		62			92			122			152			182	
5         35         65         95         125         155         18           6         36         66         96         126         156         18           7         37         67         97         127         157         18           8         38         68         98         128         158         188           9         39         99         129         159         18           10         40         70         100         130         160         19           11         41         71         101         131         161         19           12         42         72         102         132         162         19           13         43         73         103         133         163         19           14         44         74         104         134         164         163         19           15         45         75         105         135         165         15         165           16         46         76         106         136         166         19         19         19         19         19         19 <td></td> <td>183</td>																				183	
6         36         66         96         126         156         18           7         37         67         97         127         157         18           8         38         68         98         128         158         18           9         39         69         99         129         159         18           10         40         70         100         130         160         19           11         41         71         101         131         161         19           12         42         72         102         132         162         19           13         43         73         103         133         163         19           14         44         74         104         134         164         19           15         45         75         105         135         165         19           16         46         76         106         136         166         19           17         47         77         107         137         167         19           18         48         78         108         138 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>34</td> <td></td> <td></td> <td>64</td> <td>]</td> <td></td> <td>94</td> <td></td> <td></td> <td>124</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>184</td>					34			64	]		94			124						184	
7         37         67         97         127         157         18           8         38         68         98         128         158         18           9         39         69         99         129         159         18           10         40         70         100         130         160         19           11         41         71         101         131         161         19           12         42         72         102         132         162         19           13         43         73         103         133         163         19           14         44         74         104         134         164         19           15         45         75         105         135         165         19           16         46         76         106         136         166         19           17         47         77         107         137         167         19           18         48         78         108         138         168         169           19         49         79         109         139					35			65	]	,	95			125						185	
8         38         68         98         128         158         18           9         39         129         159         18         18           10         40         70         100         130         160         19           11         41         71         101         131         161         19           12         42         72         102         132         162         19           13         43         73         103         133         163         19           14         44         74         104         134         164         19           15         45         75         105         135         165         115           16         46         76         106         136         166         19           17         47         77         107         137         167         19           18         48         78         108         138         168         19           19         49         79         109         139         169         19           20         50         80         110         140			. [		36			66	]		96			126			156			186	
9         39         69         129         159         18           10         40         70         100         130         160         19           11         41         71         101         131         161         19           12         42         72         102         132         162         19           13         43         73         103         133         163         19           14         44         74         104         134         164         19           15         45         75         105         135         165         19           16         46         76         106         136         166         19           17         47         77         107         137         167         19           18         48         78         108         138         168         19           19         49         79         109         139         169         19           20         50         80         110         140         170         20           21         51         81         111         141 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>187</td></td<>																				187	
10         40         70         100         130         160         19           11         41         71         101         131         161         19           12         42         72         102         132         162         19           13         43         73         103         133         163         19           14         44         74         104         134         164         19           15         45         75         105         135         165         19           16         46         76         106         136         166         19           17         47         77         107         137         167         19           18         48         78         108         138         168         19           19         49         79         109         139         169         19           20         50         80         110         140         170         20           21         51         81         111         141         171         20           22         52         82         112 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>68</td><td></td><td></td><td>98</td><td></td><td></td><td>128</td><td></td><td></td><td>158</td><td></td><td></td><td>188</td></t<>								68			98			128			158			188	
11         41         71         101         131         161         19           12         42         72         102         132         162         19           13         43         73         103         133         163         19           14         44         74         104         134         164         19           15         45         75         105         135         165         19           16         46         76         106         136         166         19           17         47         77         107         137         167         19           18         48         78         108         138         168         19           19         49         79         109         139         169         19           20         50         80         110         140         170         20           21         51         81         111         141         171         20           22         52         82         112         142         172         20           23         53         83         113 <t< td=""><td></td><td>9</td><td></td><td></td><td>39</td><td></td><td></td><td>69</td><td>   </td><td></td><td>99</td><td></td><td></td><td>129</td><td></td><td></td><td>159</td><td></td><td></td><td>189</td></t<>		9			39			69			99			129			159			189	
11     41     71     101     131     161     19       12     42     72     102     132     162     19       13     43     73     103     133     163     19       14     44     74     104     134     164     19       15     45     75     105     135     165     19       16     46     76     106     136     166     19       17     47     77     107     137     167     19       18     48     78     108     138     168     19       19     49     79     109     139     169     19       20     50     80     110     140     170     20       21     51     81     111     141     171     20       22     52     82     112     142     172     20       23     53     83     113     143     173     20       24     54     84     114     144     174     20       25     55     85     115     145     175     20       26     56     86     116     146     <		10			40			70			100			130			160			190	
13       43       73       103       133       163       19         14       44       74       104       134       164       19         15       45       75       105       135       165       19         16       46       76       106       136       166       19         17       47       77       107       137       167       19         18       48       78       108       138       168       19         19       49       79       109       139       169       19         20       50       80       110       140       170       20         21       51       81       111       141       171       20         22       52       82       112       142       172       20         23       53       83       113       143       173       20         24       54       84       114       144       174       20         25       55       85       115       145       175       20         26       56       86       116       146 <td< td=""><td></td><td>11</td><td></td><td></td><td>41</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>101</td><td></td><td></td><td>131</td><td></td><td></td><td>161</td><td>•</td><td></td><td>191</td></td<>		11			41						101			131			161	•		191	
14       44       74       104       134       164       19         15       45       75       105       135       165       19         16       46       76       106       136       166       19         17       47       77       107       137       167       19         18       48       78       108       138       168       19         19       49       79       109       139       169       19         20       50       80       110       140       170       20         21       51       81       111       141       171       20         22       52       82       112       142       172       20         23       53       83       113       143       173       20         24       54       84       114       144       174       20         25       55       85       115       145       175       20         26       56       86       116       146       176       20         27       57       87       117       147 <td< td=""><td></td><td>12</td><td>   </td><td></td><td>42</td><td></td><td></td><td>72</td><td>1</td><td></td><td>102</td><td></td><td></td><td>132</td><td></td><td></td><td>162</td><td></td><td></td><td>192</td></td<>		12			42			72	1		102			132			162			192	
15         45         75         105         135         165         19           16         46         76         106         136         166         19           17         47         77         107         137         167         19           18         48         78         108         138         168         19           19         49         79         109         139         169         19           20         50         80         110         140         170         20           21         51         81         111         141         171         20           22         52         82         112         142         172         20           23         53         83         113         143         173         20           24         54         84         114         144         174         20           25         55         85         115         145         175         20           26         56         86         116         146         176         20           27         57         87         117 <t< td=""><td></td><td>13</td><td>   </td><td></td><td>43</td><td></td><td></td><td>73</td><td>1</td><td></td><td>103</td><td></td><td></td><td>133</td><td></td><td></td><td>163</td><td></td><td></td><td>193</td></t<>		13			43			73	1		103			133			163			193	
16       46       76       106       136       166       19         17       47       77       107       137       167       19         18       48       78       108       138       168       19         19       49       79       109       139       169       19         20       50       80       110       140       170       20         21       51       81       111       141       171       20         22       52       82       112       142       172       20         23       53       83       113       143       173       20         24       54       84       114       144       174       175       20         25       55       85       115       145       175       20         26       56       86       116       146       176       20         27       57       87       117       147       177       20         28       58       88       118       148       178       20		14			44			74			104			134			164			194	
17     47     77     107     137     167       18     48     78     108     138     168       19     49     79     109     139     169       20     50     80     110     140     170     20       21     51     81     111     141     171     20       22     52     82     112     142     172     20       23     53     83     113     143     173     20       24     54     84     114     144     174     20       25     55     85     115     145     175     20       26     56     86     116     146     176     20       27     57     87     117     147     177     20       28     58     88     118     148     178     20		15			45			75	1		105			135			165			195	
17     47     77     107     137     167       18     48     78     108     138     168       19     49     79     109     139     169       20     50     80     110     140     170     20       21     51     81     111     141     171     20       22     52     82     112     142     172     20       23     53     83     113     143     173     20       24     54     84     114     144     174     20       25     55     85     115     145     175     20       26     56     86     116     146     176     20       27     57     87     117     147     177     20       28     58     88     118     148     178     20		16			46			76	1		106			136			166			196	
18     48     78     108     138     168     19       20     50     80     110     140     170     20       21     51     81     111     141     171     20       22     52     82     112     142     172     20       23     53     83     113     143     173     20       24     54     84     114     144     174     20       25     55     85     115     145     175     20       26     56     86     116     146     176     20       27     57     87     117     147     177     20       28     58     88     118     148     178     20		17			47			77	1		107			137			167			197	
20         50         80         110         140         170         20           21         51         81         111         141         171         20           22         52         82         112         142         172         20           23         53         83         113         143         173         20           24         54         84         114         144         174         20           25         55         85         115         145         175         20           26         56         86         116         146         176         20           27         57         87         117         147         177         20           28         58         88         118         148         178         20		18			48			78	<b>1</b> i		108			138			168			198	
21     51     81     111     141     171     20       22     52     82     112     142     172     20       23     53     83     113     143     173     20       24     54     84     114     144     174     20       25     55     85     115     145     175     20       26     56     86     116     146     176     20       27     57     87     117     147     177     20       28     58     88     118     148     178     20		19		-	49			79			109			139			169			199	
22     52     82     112     142     172     20       23     53     83     113     143     173     20       24     54     84     114     144     174     20       25     55     85     115     145     175     20       26     56     86     116     146     176     20       27     57     87     117     147     177     20       28     58     88     118     148     178     20					50			80			110		****	140			170			200	
23     53     83     113     143     173     20       24     54     84     114     144     174     20       25     55     85     115     145     175     20       26     56     86     116     146     176     20       27     57     87     117     147     177     20       28     58     88     118     148     178     20		21			51			81	]		111			141			171			201	
24     54     84     114     144     174     20       25     55     85     115     145     175     20       26     56     86     116     146     176     20       27     57     87     117     147     177     20       28     58     88     118     148     178     20		22			52			82	1		112			142			172			202	
24     54     84     114     144     174     20       25     55     85     115     145     175     20       26     56     86     116     146     176     20       27     57     87     117     147     177     20       28     58     88     118     148     178     20		23			53			83	]		113			143			173			203	
25     55     85     115     145     175     20       26     56     86     116     146     176     20       27     57     87     117     147     177     20       28     58     88     118     148     178     20		24			54			84	]		114			144						204	
26     56     86     116     146     176     20       27     57     87     117     147     177     20       28     58     88     118     148     178     20		25			55			85			115			145			175			205	
27     57     87     117     147     177     20       28     58     88     118     148     178     20		26			56						116									206	
28 58 88 , 118 148 178 20		27			57			87			117						177			207	
		28			58			88			118			148						208	
]   29     59     89     119     149     179     20		29			59			89		,	119			149			179			209	
		30			60															210	